

Voor installatie moeten deze instructies volledig zijn gelezen en begrepen.

Mogelijke risico's

- niet in acht nemen van instructies
- oneigenlijk gebruik van het product
- onvoldoende gekwalificeerd personeel

Zorg ervoor dat de materialen van de afsluiter geschikt zijn voor het medium in de leiding.

De afsluiter mag gebruikt worden binnen de grenzen voor druk en temperatuur zoals aangegeven in het P/T-diagram in het Product Manual.

Neem contact op met de fabriek in geval van twijfel.

Controleer de werking van de afsluiter regelmatig.

Raadpleeg voor gebruik als eindafsluiter de handleiding voor installatie en onderhoud, verkrijgbaar via telefoon:
+41 (0) 55 254 41 41 of onze website:
www.valves.emerson.com

Voorzorgsmaatregelen



WAARSCHUWING!

In verband met de veiligheid is het belangrijk de volgende voorzorgsmaatregelen te nemen voor u werkt aan de afsluiter:

1. Personeel moet bij alle werkzaamheden aan de afsluiter gebruik maken van geschikte apparatuur. Alle middelen voor persoonlijke bescherming moeten gedragen worden.
2. Tijdens de installatie moet voorzichtig te werk worden gegaan en de volledige verantwoordelijkheid ligt bij degenen die verantwoordelijk zijn voor complete installatie. In ieder geval moet de plaatselijke veiligheidseisen in acht worden genomen.
3. Voor installatie van de afsluiter moet de leiding drukloos worden gemaakt. Bij gebruik van gevaarlijke media moet de leiding worden afgetapt en met een geschikt reinigingsmiddel worden schoongemaakt.
4. Alleen personeel dat getraind is in de handmatige en mechanische aspecten die daarvoor nodig zijn, mag de afsluiter optillen of hanteren. Installatie en onderhoud van afsluiter en aandrijvingen mag alleen verricht worden door personeel dat getraind is in de mechanische, elektrische en pneumatische aspecten die daarvoor nodig zijn.
5. Oneigenlijk gebruik van de afsluiter is niet toegestaan. De afsluiter, bedieningsorganen of andere accessoires mogen bijvoorbeeld niet als 'opstapje' worden gebruikt.
6. Druk- en temperatuurgrenzen van de afsluiter moeten in acht worden genomen en moeten overeenstemmen met de specificaties van het systeem. Zie de handleiding voor installatie en onderhoud voor het P/T-diagram.
7. Zorg ervoor dat de materialen van de afsluiter overeenkomen met het leidingmedium.
8. Gedetailleerde informatie voor installatie en onderhoud is beschikbaar.

Installatie

1. Hanteren en optillen moet gebeuren in overeenstemming met de handleiding voor installatie en onderhoud.
2. Alle afsluiter zijn bi-directioneel tenzij ze voorzien zijn van een pijl die de stroomrichting aangeeft. Als een pijl is aangebracht moet de afsluiter geïnstalleerd worden met de pijl in de richting van de stroming.
3. Raadpleeg de handleiding voor installatie en onderhoud voor gedetailleerde installatie-instructies voor een specifieke afsluiter.
4. Gebruik de afsluiter niet om de flenzen uit elkaar te drukken.
5. Als de afsluiter wordt gebruikt als een spoelstuk tijdens het bouwen van de leiding, mogen de flenzen niet permanent vast gelast worden aan de leiding terwijl de afsluiter tussen de flenzen is geklemd, aangezien dit ernstige warmteschade zal veroorzaken aan de zitting.
6. De werking van de afsluiter moet gecontroleerd worden voor de open en gesloten stand.

Onderhoud

!! Lees alle waarschuwingen op de afsluiter voor bediening of onderhoud !!

- Controleer de werking van de afsluiter regelmatig.
- Er is geen routineonderhoud noodzakelijk.

Reparatie



WAARSCHUWING!

Voor installatie van de afsluiter moet de leiding drukloos worden gemaakt. Bij gebruik van gevaarlijke media moet de leiding worden afgetapt en met een geschikt reinigingsmiddel worden schoongemaakt. Niet nakomen hiervan kan ernstige verwondingen of schade aan apparatuur veroorzaken. Zorg ervoor dat de afsluiter op de juiste manier is ontdaan van alle schadelijke gassen of vloeistoffen, en dat hij een temperatuur heeft die veilige hantering mogelijk maakt. Personeel moet bij alle werkzaamheden aan de afsluiter gebruik maken van geschikte apparatuur. Alle middelen voor persoonlijke bescherming moeten gedragen worden. Alleen personeel dat getraind is in de handmatige en mechanische aspecten die daarvoor nodig zijn, mag de afsluiter optillen of hanteren.